Any remarks on the above matters with which you may favour the Committee may be addressed to me at the Natural History Museum, Cromwell Road, London, S.W.

I have the honour to be,

Yours obediently,

(*Signed*) F. A. BATHER,

Secretary of the British Association Committee on Zoological Bibliography and Publication

Literaturbericht.

The Nautilus Vol. IX.

p. 124. Sterki, Dr. V., New North American Pisidia (trapezoideum n.)

p. 125. Sargent, H. E., Annotated List of the Mollusca found in the vicinity of Clear Water, Wright Co., Minnesota. Pt. II.

p. 129. Keep, Josiah, West Coast Species of Haliotis.

L'Echange, Revue Linnéenne. Lyon: Année XI.

No. 129 p. 98. Locard, Arnoul, Notices conchyliologiques. XXIII. A propos de l'Helix variabilis. — No. 130 p. 109. XXXIV. Une Physe portugaise nouvelle (Ph. paulinoi), wahrscheinlich dieselbe Form, welche Morelet als contorta beschrieben hat.

Le Naturaliste. Année 18.

p. 43. Jousseaume, Dr., Description de Coquille nouvelle (Pusionella testabilis von Aden, auf ein unausgewachsenes Ex gegründet).

Monterosato, March. di, Note intorno alle Najadi Siciliane. In Naturalista Siciliano (Nuova Serie) Gennaio 1896.

Von den beschriebenen Arten wird Unio benoiti Bgt. als exotisch ausgeschieden. Anerkannt und im Holzschnitt abgebildet werden: U. Gargottae Phil., aus dem Belice, — U. bitortus n. aus dem Fiume Torto: — U. biformis aus dem Belice: — U. bivonianus Bgt. = Turtonii Phil. nec Payr., Anapo: — U. siculus Swains. = aradae Phil. = ? lobata Jan, Lentini: — U. bipartitus n., Marcellino bei Augusta: — caficianus, Bgt., Anapo, nebst var. Boccardi: — monterosati Bgt., Lentini.

Schmeltz, J. D. E., Schnecken und Muscheln im Leben der Völker Indonesiens und Oceaniens. Ein Beitrag zur

Ethnoconchologie. Vorget. in der anthropol. Section der Versammlung der Brit. Assoc. for the Adv. of Science in Oxford, 14 Aug. 1894.

Eine sorgfältig gearbeitete Uebersicht aller bis jetzt bekannt gewordenen Arten der Verwendung von Molluskenschalen zu Geräthen, Waffen, Schmuck, Geld etc. zunächst auf Grund des Museum Godeffroy und des Leidener Museums, sowie der einschlägigen Literatur. Die systematische Aufzählung der verwendeten Arten beläuft sich auf 100.

Baker, Frank Collins, Preliminary Outline of a new classification of the Familia Muricidae. In Bullet. Chicago Acad. N. Sc. II No. II.

Der Autor vereinigt unter Muricidae die Muricinae, Purpurinae und Coralliophilinae. Bei den Muricinae werden als Gattungen anerkannt Murex L., Eupleura Ad., Xantochorus Fisch., Forreria Jouss., Trophon Montf., Ocinebra Leach, Vitularia Swains., Muricidea Swains., Urosalpinx Stimps., Typhis Montf.: — bei den Purpurinae: Purpura Brug., Rapana Schum., Cymia Mörch (= Cuma Humphs.) Jopas Ad., Vexilla Swains., Pinaxia Ad., Acanthina Fischer, Pentadactylus Klein, Concholepas Lam., — bei den Coralliophilinae: Rhizochilus Steenstr, Latiaxis Swains. (einschliesslich Coralliophila und Pseudomurex), Leptoconchus Rüpp., Magilus Montf., Rapa Klein. — Zu den Bucciniden verwiesen werden Pseudoliva und Melapium.

Proceedings of the United States National Museum. Vol. XVIII.

p. 1. Dall, W. H., Diagnoses of new Mollusks from the Survey of the Mexican Boundary. — Neu Patula strigosa var. concentrata p. 1: Epiphragmophora arizonensis p. 1; — Ep. hachitana p. 2; — Polygyra chiricahuana p. 2; — P. mearnsii p. 2; — Holospira (Metastoma) crossei p. 4; — H. (Met.) pilsbryi p. 4; — H. (Distomospira) bilamellata p. 4; — H. (Haplostemma) mearnsii p. 4; — H. (Bostrichocentrum) veracruziana p. 4; — Unio Mitchelli Stimpson p. 5. Texas, Neu Mexiko; — Epipragmophora arnheimi = Arionta californiensis var ramentosa, small variety in Binney. Bull U. S. Nat. Mus. XXVIII. 1885 p. 133 fig. 8;— Cerion (Mainardia) pineria, Fichteninsel. p. 6.

p. 7. Dall, W. H., Diagnoses of new Species of Mollusks from the West Coast of America. — Neu Calliostoma iridium, Californien bis Panama p. 7; — Anaplocamus borealis n. gen. et spec. wie eine Anculosa aussehend aber wahrscheinlich zu den Trichotropiden gehörend, p. 8; — Solariella nuda p. 9; — Sol. ceratophora p. 9; — Rimula (?) expansa p. 10; — Emarginula flabellum p. 10; — Choristes carpenteri p. 10; — Benthodolium pacificum p. 11; — Phos cocosensis p. 11, Panama; — Cominella brunneotincta; Panama, p. 11; — Fusus (?) rufocaudatus p. 12; — Tractolira sparta n. gen. et spec., wahrscheinlich eine degenerirte Abyssalform der Volutiden, in 4500 m. Tiefe gedrakt; — Scaphella benthalis, in 3000 m. bei Panama, p. 13; — Cancellaria centrota, Panama, p. 13; — Conc. jo, Panama, p. 14; — Pleurotoma (Steiraxis n.) aulaca p. 14; — Pleurotomella castanea p. 15; — Nucula iphigenia p. 15; — Limopsis compressus p. 16; — Philobrya atlantica, von Spiring Bay Argentinien, p. 16; — Callocardia lepta p. 17; — C. ovalis p. 18; — C. gigas p. 18; — Callogonia angulata p. 19; — Periploma stearnsi p. 19; — Per. carpenteri p. 20.

p. 21. Dall, W. H., Diagnoses of new tertiary Fossils from the Southern United States. — Neu Carolia (Wakullina n. subg.) floridina, Miocän; — Ostrea podagrina, falco, Eocän; — Turritella alcida, Untermiocän; — Actaeon chipolanus; — Act. (Rict.) fusulus; — Act. mayakkanus; — Ringicula semilimata, chipolana; — Tornatina incisula, myrmecoon, persimilis, Fischeri, gabbi; — Retusa chipoliana; — Scaphander langdoni; — Atys oedemata; — At (Acrost.) gracilis, salina, obscurata; — Cylichnina decapitata, quercinensis, duplinensis, microtrema. — Bullina (Alderospira n.) chipolana; — Haminea pompholyx; — Terebra (Hastula) houstonia Harris mss.; — T. gabbi, bartensis, inornata, (Acus) curvilineata, sincera, anutra, langdoni, chipolana; — Conus chipolanus, isomitratus, demiurgus; — Pteropurpurea postii; — Gyrodes (Gyrodisca n.) duplinensis; — Umbonium (Solariorbis) floridanum, undula, duplinense.

p. 295. Simpson, Charles T., the Classification and Geographical distribution of the Pearly Fresh-Water Mussels. With Plate IX. Wir empfehlen diese vorzügliche Arbeit, welche eines Auszugs nicht wohl fähig ist, unseren Lesern aufs Dringendste.

p. 381. Simpson, Charles T., Description of four new triassic Unios from the Staked Plains of Texas. Neu Unio subplanatus, dumblei, graciliratus und docknmensis. Sie gehören zu eben so viel verschiedenen Gruppen und beweisen, dass die Gattung Unio, der sie ganz unzweifelhaft zuzurechnen sind, zweifellos im Trias schon eine lange Vergangenheit hinter sich hatte.

Bucquoy, Dautzenberg et Dollfus, les Mollusques Marins du Roussillon. Tome II Fasc. XI.

Enthält in gewohnter sorgfältiger Behandlung die Gattungen Mactra, Lutraria, Corbula, Saxicava, Gastrochaena und Polas. Einige neue Varietäten, keine neuen Arten.

The Journal of Malacology. Vol. V. No. 2.

p. 17. Smith, Edg. A., on some Land Shells from New Guinea and other neighbouring Islands, with descriptions of new species. With pl. 2. — Neu Charopa nigrofusca p. 18 t. 2 f. 10—12, Deutsch N. G; — Macrochlamys papuana p. 18 t. 2 f. 8—9; — Omphalotropis papuensis p. 19 t. 2 f. 19, Orangerie Bay, — Pupinella strubelli p. 21 t. 2 fig. 13, Djamna Isl.: — Helicina pachystoma p. 21 t. 2 t. 14, Neu Pommern. Ferner sind zum erstenmal abgebildet Nanina infelix fig. 6—7: — Pap. aerope fig. 1—2; — Pap. hero fig. 3—4; — Pap. janthe fig. 5.

Garstang, W., on Doris maculata a new species of Nudibranchiate Mollusca found at Plymouth. In Journ. Mar. Biol. Ass. n s. vol. 4 p. 167.

Brusina, Sp., Bemerkungen über macedonische Süsswasser-Mollusken. In Compte-Rendu Congrés intern. Zoologie Leyde 1895 p. 365.

Planorbis macedonicus Stur. steht dem tertiären Pl. radmanesti Fuchs sehr nahe, Pl. paradoxus dem Choanomphalus maackii: Emmericia munda Stur. wird zur Gattung Ginaia erhoben, seine Pyrgula annulata bildet eine besondere Gattung und Art Chilopyrgula sturanyi Brus.: seine P. thiesseae wird als gute Art P. macedonica getauft und ist keine Diana.

Brusina, Sp., Faunistisches von der Adria-Excursion der Yacht Margita. Ibid. p. 371.

Die der kroatischen nautischen Schule in Buccari angehörende Yacht Margita hat im Quarnero, im See von Prokljan und in der Bocche di Cattaro zoologische Untersuchungen angestellt. In dem Quarnero wurden Pecten maximus und Mytilus *galloprovincialis croaticus* gefunden, die als nordische Einwanderer zu betrachten sind: noch mehr eine Anzahl Polychaeten, die sonst weder in der Adria, noch überhaupt im Mittelmeer vorkommen. Die Untersuchung des sog. Prokljan-Sees, einer Meeresbucht zwischen Scardona und Sebenico, ergab 21 für die Adria neue Arten, obwohl nur in ganz geringen Tiefen gearbeitet wurde.

Sturany, Dr. R., Mollusken I. (Prosobranchier, und Opisthobranchier. Scaphopoden; Lamellibranchier) gesammelt von S. M. Schiff Pola 1890—94. Sep. Abzg. aus Bd. XIII. der Denkschr. Math. phys. Classe Akad. Wissensch. Mit 2 Tafeln.

Die Untersuchungen der Pola bestätigen im Grossen und Ganzen das Fehlen einer eigenen Abyssalfauna im Mittelmeer. Nur fünf Arten von den gesammelten sind der Tiefe unter 1000 m. eigen, alle neu und an einer Stelle nördlich von Alexandrien in 2420 m. Tiefe gedrakt. Die Tiefenregionen sind im allgemeinen sehr arm an Molluskenleben: meist ergeben die Drakezüge gar keine Mollusken, auch die in 600 m. zeigten eine relativ arme Fauna. Ein Dutzend Arten wurden zum erstenmal in der östlichen Hälfte des Mittelmeers nachgewiesen, doch kann Natica fusca nicht zu diesen gerechnet werden, wie St. thut, da sie von der Ostküste Siziliens längst bekannt ist. Im Ganzen wurden erbeutet im östlichen Mittelmeere 76, in der Adria und der Strasse von Otranto 63 zusammen 120 Arten. Davon werden als neu beschrieben und vorzüglich abgebildet: Fusus bengasiensis p. 8. t. 1, f. 1. 2, ein subfossiles Exemplar aus 680 m, nach meiner Ansicht noch zu rostratus zu rechnen: — Scalaria cerigottana p. 9, t. 1, f. 3, 4. ebenfalls nur ein todtes Exemplar aus 160 m.: — Taranis alexandrina p. 11, t. 1. f. 8. 9. ein unfertiges Stück aus 2420 m.; — Defrancia impliciseulpta p. 12, t. 1, f. 10—20. ein Stück von derselben Stelle: — Lyonsia aegeensis p. 15, t. 1, f. 14—16, der formosa Jeffr. zunächst stehend: — Pecchiolia berenicensis p. 15, t. 1, f. 17—21. ein lebendes Stück aus 700 m: — Lucina amorpha p. 16. t. 1. f. 22. eine rechte Klappe aus 2420 m.: — Isorropodon perplexum n. gen et spec., mehrere einzelne Klappen von derselben Stelle, wahrscheinlich in die Nähe von Cypricardia zu stellen; — Myrina modioliformis p. 20. t. 2, fig. 34—38, aus 2420 m. (generische Stellung noch unsicher): — Ferner aus der Adria: Fusus craticulatus var. pianosana n. p. 25. t. 2. 40, 41 mit coralliophilaartiger Skulptur: — Trochus (Jujubinus) igneus Mtrs. mss p. 28. t. 2. f. 45, aus 128 m.: — Die ganze Arbeit ist sehr sorgfältig gemacht und eine entschiedene Bereicherung der Mittelmeerliteratur.

Sturany, Dr. R., Brachiopoden. gesammelt von S. M. Schiff Pola 1890—94. In Akadem. Anzeiger 1896 No. XV.

Sieben Arten, keine neu: am häufigsten ist Terebratula vitrea, auch in der Adria.

Weiss, Dr. A., über die Conchylien-Fauna der interglacialen Travertine des Weimarisch-Taubacher Kalktuffbeckens. Eine revidirte Liste der bis jetzt gefundenen Conchylien. — Abdr. aus Zeitschr. geolog. Gesellsch. 1895.

Wir verweisen auf den in dieser Nummer des Nachrichtsblattes befindlichen Aufsatz des Verfassers.

Proceedings of the Malacological Society of London. Vol. II No. 2 July.

p. 57. Howes, Prof. G. B., Address of the President.

p. 77. Crick, G. C., on the aperture of a Baculite from the Lower Chalk of Chardstock.

p. 81. Gilson, Prof. G., the female Organs of Neritina fluviatilis.

p. 84. Sykes E. R., Report on a Collection of Polyplacophora from Port Philipp, Victoria.

p. 94. Smith, Edg. A., on a collection of Land-Shells from South Celebes. — Neu Helicarion wallacei p. 95 t. 7 f. 7—9; — Macrochlamys indifferens p. 95 t. 7 fig. 10—12; — Microcystina consimilis p. 95 t. 7 fig. 13—15; — M. consors p. 95 t. 7 fig. 16—18; — Xesta dimidiata p. 96 t. 7 fig. 19; — Chloritis plena var. celebensis p. 97; — Hemiplecta bonthainensis p. 97 t. 7 fig. 20; — Chloritis howesii p. 98 t. 7 fig. 21—22; — Calycia everetti p. 98 t. 7 fig. 23; — Clausilia celebensis p. 99 t. 7 fig. 24; — Cl. simillima p. 99 t. 7 fig. 25; — Cl. subpolita p. 99 t. 7 fig. 26; — Cl. usitata p. 100 t. 7 fig. 27; — Cyclotus pyrostoma p. 100 t. 7 fig. 1—3; Cycl. celebensis p. 101 t. 7 fig. 4—6.

p. 104. Smith Edgar A., on some Fresh-Water Shells from the Island of Kolguew. — Von dieser kleinen Inseln in der Barents-See hat Feilden drei Arten mit gebracht, Limnaea palustris, eine neue Varietät von L. ovata, und Planorbis borealis.

Blazka, Franz de P., die Mollusken-Fauna der Elbe-Tümpel. In Zoolog. Anzeiger 1896. No. 507.

In Elbetümpeln bei Neratovic, 40 km. nordöstlich von Prag, wurden 52 sp. gesammelt, davon bemerkenswerth Amphipeplea glutinosa, Planorbis charteus, Valvata naticina, macrostoma.

Kobelt, Dr. W., Schnecken von N. O. Celebes und Banggai. In Abhandl. Museum Dresden 1896—97 No. 5.

18 Arten von der Halbinsel Balante gegenüber Peling und der Insel Banggai zwischen Celebes und Sula. Neu: Xesta balantensis,

X. banggaiensis, Chloritis balantensis, Chl. talabensis, Clausilia celebensis Bttg., Cyclotus dimidiatus. (Die Clausilie wird vor der gleichnamigen Smithschen Art wohl einige Tage Priorität haben).

Casto di Elera, F., Catalogo sistematico de toda la Fauna de Filipinas conocida hasta al presente y a la ves et de la Coleccion zoologica del Museo de P. P. Dominicos del Colegio-Universidad de Santo-Tomas de Manila escrito con motivo de la Exposicion regional Filipina. Vol. III. Moluscos y Radiatos. — Manila 1896.

Non vidi.

Gude, G. K., a new Shell and Illustrations of some hitherto unfigured Helicidae. In Science Gossip III. 1896. No. 27.

Neu Corasia laurae von Nordluzon (p. 57 fig. 1. — Zum erstenmal abgebildet Ganesella catocyrta Quadr. et Mlldff. fig. 2; — G. apex und var. apiculata Q. et M. fig. 3, 4; — Endodonta quadrasi Mlldff. fig. 5; — Endodonta fusca Q. et M. fig. 6; — Trochomorpha boettgeri Mlldff. fig 7; — Pyramidula omalisma Fagot fig. 8; —

Martini Chemnitz Conchylien Cabinet, neue Ausgabe.

Lfg. 426. Bullacea von Kobelt (Schluss). —

The Journal of Conchology. Vol. VIII No. 7. Juli 1869.

p. 209. Tregelles, G. F., the Marine Mollusks of Cornwall.

p. 231. Smith, Edg. A., a List of the Land and Freshwater Mollusca of Trinidad. — Neu Subulina (Nothus) wichi p. 235 t. 8 fig. 2 — (To be cont.)

Westerlund Dr. C. Ag., Neue centralasiatische Mollusken. In Ann. Mus. Zoologique Acad. Imper. St. Petersbourg 1896 p. 181.

Als neu beschrieben werden, besonders aus den Sammlungen von Dr. Korschinsky: Trigonochlamys? problema, Nordpersien, p. 182; — Parmacella aethiops, Turkestan, p. 183; — Vitrina alexandri, Turkestan, p. 183; — Macrochlamys korschinskyi p. 184, Turkestan; — Hyalina cellaria var concinna, Nordpersien, p. 185; — Trichia rhysota und var. altaica, Altai, p. 185; — Eulota rubens var. caryodes, var. limitata, var. angulata, Turkestan, p. 186; — Helicella diaphora, Turkestan, p. 187; — Jacosta aspasta, Taschkent, p. 187; — Napaeus goebeli, Transkaspien, p. 189; — Ps. trigonochilus var. teres, expansilabris, planicollis pachychila, alle aus Turkestan, p. 190: — Ps. albiplicatus var. narynensis, Turkestan p. 191: — Ps. diplus, Turkestan p. 191: — Ps. biformis, Turkestan, p. 191: — Mastoides albocostatus und var. distortus, Turkestan, p. 192; — M. liostra aus Turkestan, p. 192; — M. torquatus, errans, leptoceras, Turkestan p. 193; Chondrulopsis drymaeus, miser var. misellus, Turkestan, p. 194: — Orcula doliolum var. tereticollis, Nordpersien, p. 195; — Limnaea stagnalis var. lacustris forma humerosa, Dsungarei, p. 195; — L. lagotis var. lacustris forma porcellanea, Taschkent, p. 195; var. similaris Turkestan, p. 196; — L. peregra var. lagotidea, Turkestan, p. 196; — L. truncatula var. constricta, Taschkent, p. 197: — Bythinia caerulans, Dsungarei, p. 197: — Pisidium impar, Transkaspien; p. 198.

Gude, G. K., Armature of Helicoid Land-Shells and a new species of Corilla. — In Science Gossip N. S. III Sept. 1896. p. 88.

Neu Corilla fryae (T. late umbilicata, ovato-rotundata, discoidea, solidula, rufo-castanea, planulata, oblique costulata, subtus valde concava, striata, pernitida; spira plana sutura vix impressa. Anfr. 5 vix convexiusculi, inter suturam et peripheriam valde angulati, ultimus subtus ornatur striis spiralibus quae secundum latus lineis vel rugis impressis obliquis decussantur; antice convexior, valde dilatatus, profunde descendens. Apert. obliqua, obtuse subcordata, lamellis 3 parietalibus (media elongata validaque, laterales minores profundaeque), 4 palatales flexuosae, longulae, perlucentes, 3 ab apertura visibiles. Peristoma ex albido purpurascens vel rufo-castaneum, callosum, valde reflexum, margo superior subdentate crassior, inferior dente valido atque quadrato armatur. Diam. maj. 26, min. 20, alt. 8 mm. — Albion Estate, Lindula District, Ceylon.) Die neue Art sowie Corilla Charpentieri, arconea, rivolii, odontophora und humberti sind in Holzschnitt abgebildet.

Eingegangene Zahlungen:

von Gallenstein, G., Mk. 6.— : Ehrmann, L., Mk. 12— : Kinkelin, F., Mk. 6.— : Müller, St., Mk. 6.— : Blum, F., Mk. 24.— : Fulton, L., Mk, 6— ; von Lasser, T., Mk. 6.— :

Redigirt von Dr. W. Kobelt. — Druck von Peter Hartmann in Schwanheim a. M.,
Verlag von Moritz Diesterweg in Frankfurt a. M.

Ausgegeben 20. September.